



Prolux Solutions, Anbieter des Redox-Flow-Speichers Storac, verbindet mehrere Storacs zu Redox-Flow-Kaskaden. Die Speicher können dabei in unterschiedlichen Gebäuden stehen. Foto: Prolux Solutions

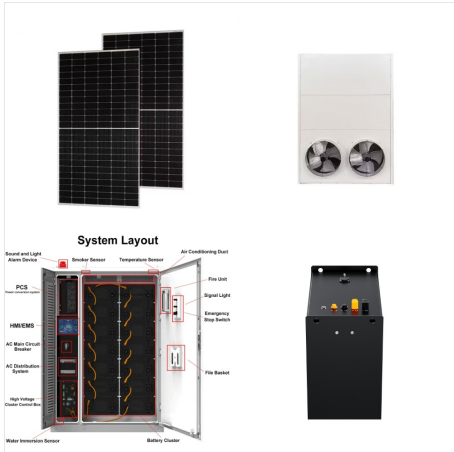


Prolux Solutions The STORAC battery storage system is the sustainable alternative to conventional battery storage systems that keeps its value. As a decentralised storage solution that supplies electricity, it makes a power supply from 100 % renewable energies possible at all, even when there is no active renewable energy, for example no solar

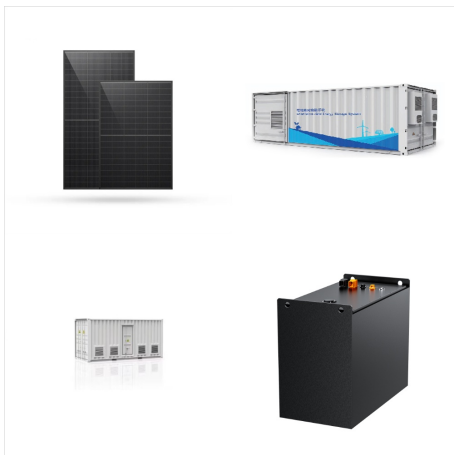


14 STORAC DER ENERGIETRESOR STORAC DER ENERGIETRESOR 15 Kurze Wege bedeuten schnelleren Service, mehr Nachhaltigkeit und Unabhängigkeit von internationalen Lieferketten. Deswegen produziert Prolux den STORAC Energiespeicher in Europa. Auch alle wesentlichen Komponenten stammen aus europäischer Produktion und ent-

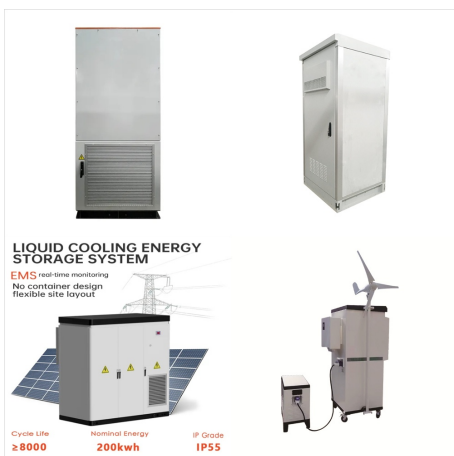
SYRIA PROLUX SOLUTIONS STORAC



Der Prolux Heimspeicher STORAC basiert auf der Redox-Flow-Technologie und steht einer grossen Anzahl von Lithium-Ionen-Speichertechnologien und -anbietern gegenüber. Wo diese mit sicherheitstechnischen und ethischen Herausforderungen zu kämpfen haben, kann Prolux mit STORAC auf eine nicht brennbare Lösung und den völligen Verzicht auf sel-



Technische Daten
Typ Bezeichnung
STORAC AC 4/10
Grösse Höhe 1830 mm
Breite 1130 mm
Tiefe 730 mm
Gewicht Leergewicht 383 kg
Gesamtgewicht 1178 kg
Elektrolyt Fassungsvolumen Tanks 2 x 290l



Plattling, 28.05.2024 ??? In den vergangenen zwölf Monaten wurden 25 Kaskadierungsprojekte mit dem Redox-Flow-Speicher STORAC realisiert oder stehen kurz vor der Fertigstellung. Die Kaskaden verbinden mehrere Speicher mit je sechs Kilowattstunden Kapazität. Für den neuen zehn kWh-Redox-Flow-Speicher plant der Anbieter Prolux Solutions



Prolux Solutions Batteriespeicher STORAC ???
erweitern Sie Ihr Angebot ??? top Leistungspaket
f?r Fachpartner ??? Neupartner Aktion .
Hauptnavigation ?berspringen ?ber uns Karriere
Denn der STORAC ist nicht nur einfach ???



willkommen auf der karriereseite von prolux! Wir
sind stolz darauf, mit unserem STORAC
Redox-Flow Speicher eine innovative und
nachhaltige L?sung f?r die Stromspeicherung
anzubieten. Unsere Technologie steht f?r
Sicherheit, Langlebigkeit und Umweltbewusstsein
??? Werte, die wir auch in unserem Team leben.



Der STORAC ist die beste Speicherl?sung, wenn
Hauseigent?mer in dieser Zeit weder den Speicher
austauschen noch Kapazit?tsverluste erleiden
m?chten. Mit einer 6 kWh-Variante und der bald
erscheinenden 10 kWh-Variante hat der STORAC
die passende Kapazit?t f?r jedes Verbrauchsprofil.

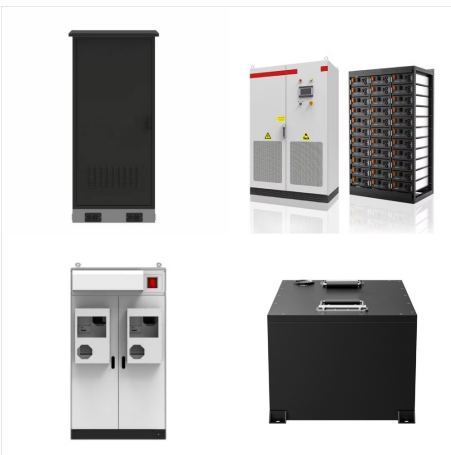
SYRIA PROLUX SOLUTIONS STORAC



Prolux Solutions startet im Frühjahr 2023 den Rollout seines Stromspeichers für Eigenheime. Er heisst Storac und nutzt die Redox-Flow-Batterietechnologie. Er feiert auf der ISH Premiere und hat im Vorfeld sogar schon den Innovationspreis Design Plus gewonnen.



Storac Der langlebige und beständige Stromspeicher von Prolux mit wiederverwendbarem Vanadium-Elektrolyt. Die sicherste Investition in die Zukunft. mehr erfahren Die Prolux Solutions AG ist ein fokussierter Gebäudezulieferer aus der Ostschweiz. Erfahren Sie jetzt mehr über das Unternehmen mit Vollsortiment im Bereich Heizen, Kühlen und



Prolux Solutions Batteriespeicher STORAC ??? erweitern Sie Ihr Angebot ??? top Leistungspaket für Fachpartner ??? Neupartner Aktion . Hauptnavigation überspringen über uns Karriere Denn der STORAC ist nicht nur einfach recycelbar, sondern auch ???Made in Europe", enthält kein Lithium und bietet eine anhaltend volle Kapazität über



Allerdings bleibt ihre Kapazität auch nach 20-30 Jahren konstant, während sie bei herkömmlichen Batterien abnimmt. Zudem sind Flussbatterie-Speicher wie der STORAC von Prolux Solutions nicht brennbar und können einfach repariert werden. Bei Batteriespeichern hingegen bedeutet ein Defekt der Batteriezellen, dass der gesamte Speicher entsorgt



In den vergangenen zwölf Monaten hat Prolux Solutions 25 Kaskadierungsprojekte mit dem Redox-Flow-Speicher Storac realisiert. Die meisten sind abgeschlossen, einige davon stehen kurz vor der Fertigstellung. Die Kaskaden verbinden mehrere Speicher mit je sechs Kilowattstunden Speicherkapazität.



Plattling, 26.04.2023 ??? Solarspeicher STORAC der Tochtermarke Prolux wird für kurze Wege und zuverlässige Lieferketten in Tschechien gefertigt. Der Redox-Flow Speicher der Tochtermarke Prolux Solutions wurde in Deutschland entwickelt, nun investiert Arbonia noch einmal rund eine Million Euro in die Fertigung und Vermarktung.

SYRIA PROLUX SOLUTIONS STORAC



German redox flow battery manufacturer Prolux Solutions, a unit of Swiss building supplier Arbonia, has developed a new residential storage system with a capacity of 10 kWh. It claims that the STORAC 4/10 battery has ???



Der Prolux STORAC AC 2/6 Stromspeicher setzt auf eine altbewährte, für den Heimspeicher-Bereich jedoch neue Technologie: Redox-Flow. Dank Redox-Flow Technologie erleidet der STORAC AC 2/6 einen minimalen Verlust der Speicherkapazität von lediglich 5% in 20 Jahren auf. Einen sicheren Betrieb gewährleistet die Energieträgerflüssigkeit, welche zu 2/3 aus Wasser ???



APIS Solutions energiespeicher. Umweltfreundliche unbrennbare Salzbatterien inklusive Energiemanagementsungen Bitte senden Sie mir weitere Infos und Preise zum Prolux STORAC. T +43 650 9277371. E office(at)apis.solutions. ???



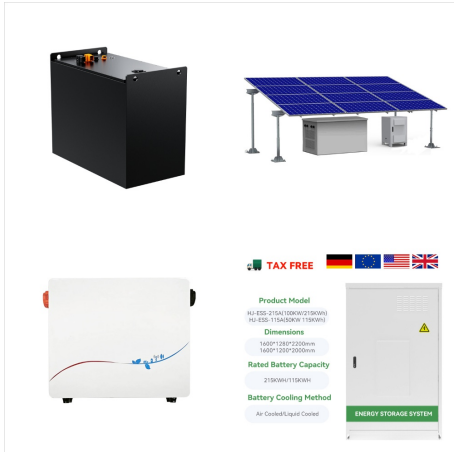
Plattling, 25.10.2023 ??? Das Redox-Flow-Partnernetz von Prolux Solutions ist auf rund 30 Installationsbetriebe in Deutschland, der Schweiz und Österreich angewachsen. Prolux Storac AC 2/6 . Über uns Produkte Downloads & Tools ???



Prolux Solutions erweitert seine Redox-Flow-Speicherserie um eine Variante mit 10 kWh Kapazität. Das neue Gerät bietet eine Lade- und Entladeleistung von 4 kW, die Spitzenleistung liegt bei 5 kW. Damit eignet sich der Storac 4/10 auch für Eigenheime mit größeren Solaranlagen und höheren Verbräuchen. Das Besondere an der Technologie: Sie



Prolux Solutions startet im Frühjahr 2023 den Rollout seines Stromspeichers für Eigenheime. Er heisst Storac und nutzt die Redox-Flow-Batterietechnologie. Er feiert auf der ISH Premiere und hat im Vorfeld sogar ???



Prolux Solutions is starting the rollout of its long-life battery storage for homes. The STORAC home storage system uses non-combustible redox flow battery technology and is produced in Europe in favour of short delivery distances. ???



Heimspeicher STORAC erh?lt mehr Kapazit?t und Leistung. Plattling, 24.5.2023 ??? Prolux Solutions erweitert seine Redox-Flow Speicherserie um eine Variante mit 10 kWh Kapazit?t. Das neue Ger?t verf?gt zudem ?ber eine h?here Lade- und Entladeleistung von 4 Kilowatt, die Spitzenleistung liegt bei 5 Kilowatt.



Bezeichnung: Prolux STORAC AC 2/6
 Artikelnummer: ES11XXXP Gewicht (leer): 202 kg
 Gewicht (befüllt): 613 kg Schutzart: IP 20 Leistung
 (Pmax): 2800 W Spannung (U): 230 V, 50 Hz
 Füll-Medium: Vanadium-Elektrolyt (1,6 Mol/l) WGK:
 III ES11XXXP -XX XXX Prolux Solutions c/o Kermi
 GmbH Pankofen-Bahnhof 1 94447 Plattling
 GERMANY # (#



Werden Sie Teil unseres Prolux Storac Teams, und gestalten Sie mit uns die Zukunft der Batteriespeicher-Technik. Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen und gemeinsam mit Ihnen unsere Erfolgsgeschichte fortzuschreiben! Wir suchen Sie als: Praktikant / Werkstudent Entwicklung Batteriespeicher (m/w/d)



Technische Anforderungen an die Batteriespeicher-Systeme werden in der Prolux Solutions GmbH STORAC KOMPATIBLE MODBUS-STROMZÄHLER *Auswahl des passenden Zählers abhängig von den baulichen Anforderungen notwendig. Wir gewährleisten Ihnen größtmögliche Sicherheit und Flexibilität bei der Integration von Modbus-Stromzählern.